

REPLACEMENT SHEET

Fig. 6D

ACAGCGACTCAGATTCAGACAGCGACTCGGATTCTGATAGCGACTCGGATTCAGACAGCG-2640
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -869

ACTCAGACTCAGACAGTGATTCAGATTCAGACAGCGACTCAGATTCGGATAGTGATTCAG-2700
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -889

ACTCAGACAGCGACTCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCAGACAGTGATTCAGATTCAG-2760
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -909

ACAGCGACTCAGATTCGGATAGTGATTCAGACTCAGACAGCGACTCAGATTCGGATAGTG-2820
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -929

ATTCAGACTCAGACAGCGACTCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCAGACAGTGATTCAG-2880
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -949

ACTCAGACAGTGATTCAGATTCGGATAGTGATTCAGACTCCGATAGCGACTCAGACTCGG-2940
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -969

ATAGTGAATCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCCGATAGCGACTCAGACTCCGATAGTG-3000
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -989

ACTCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCAGACAGCGACTCAGATTCTGATAGTGATTCAG-3060
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -1009

ACTCAGTCAGTGATTCAGATTCGGATAGTGATTCAGACTCAGGCAGTGATTCGGATTCCG-3120
D S V S D S D S D S D S D S G S D S D S -1029

R←

ATAGTGATTCAGACTCAGACAACGACTCAGATTTAGGCAATAGCTCAGATAAGAGTACAA-3180
D S D S D S D N D S D L G N S S D K S T -1049

→M

AAGATAAATTACCTGATACAGGAGCTAATGAAGATTATGGCTCTAAAGGCACGTTACTTG-3240
K D K **L P D T G** A N E D Y G S K G T L L -1069

GAACTCTGTTTGCAGGTTTAGGAGCGTTATTATTAGGGAAACGTCGCAAAAATAGAAAAA-3300
G T L F A G L G A L L L G K R R K N R K -1089

ATAAAAAATTAAATGTTCAAATGAAATTTGTAGAAAGAAGCAGATATGAGATTTGAATAG-3360
N K N * -1092

AAAGTAGATTTAGTCCAACAAATGTAAGATGTTGATTAAAACTATAATATACTTTTCACG-3420

Annotated Sheet Showing Changes

Fig. 6D

ACAGCGACTCAGATTCAGACAGCGACTCGGATTCTGATAGCGACTCGGATTCAGACAGCG-2640
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -869

ACTCAGACTCAGACAGTGATTCAGATTCAGACAGCGACTCAGATTCCGATAGTGATTCAG-2700
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -889

ACTCAGACAGCGACTCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCAGACAGTGATTCAGATTCAG-2760
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -909

ACAGCGACTCAGATTCCGATAGTGATTCAGACTCAGACAGCGACTCAGATTCCGATAGTG-2820
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -929

ATTCAGACTCAGACAGCGACTCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCAGACAGTGATTCAG-2880
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -949

ACTCAGACAGTGATTCAGATTCCGATAGTGATTCAGACTCCGATAGCGACTCAGACTCGG-2940
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -969

ATAGTGACTCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCCGATAGCGACTCAGACTCGGATAGTG-3000
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -989

ACTCAGATTCTGATAGTGATTCAGACTCAGACAGCGACTCAGATTCTGATAGTGATTCAG-3060
D S D S D S D S D S D S D S D S D S D S -1009

ACTCAGTCAGTGATTCAGATTCCGATAGTGATTCAGACTCAGGCAGTGATTCCGATTCCG-3120
D S V S D S D S D S D S D S D S G S D S D S -1029

R←

ATAGTGATTCAGACTCAGACAACGACTCAGATTTAGGCAATAGCTCAGATAAGAGTACAA-3180
D S D S D S D N D S D L G N S S D K S T -1049

→M

AAGATAAATTACCTGATACAGGAGCTAATGAAGATTATGGCTCTAAAGGCACGTTACTTG-3240
K D K **L P D T G** A N E D Y G S K G T L L -1069

GAACTCTGTTTGCAGGTTTAGGAGCGTTATTATTAGGGAAACGTCGCAAAAATAGAAAAA-3300
G T L F A G L G A L L L G K R R K N R K -1089

ATAAAAATTAAATGTTCAAATGAAATTTGTAGAAAGAAGCAGATATGAGATTTGAATAG-3360
N K N * -1092

AAAGTAGATTTAGTCCAACAAATGTAAGATGTTGATTAAAACTATAATATAACTTTCACG-3420

add bold print